IMS SPOT ARCPULL 200

Ausbeulen stahl - alu 10 ≥ 200A

Art.-Nr. 059405



Das SPOT ARCPULL 200 ist ein Bolzenschweißgerät mit prozesssicherem Hubzündungsverfahren zum Setzen verschiedenster Bolzen aus Stahl- u. Alumniumlegierungen auf Karosserieaussenhautblechen. Mit der präzisen Linearmotor-Pistole lassen sich digital gesteuert auch Alu-Zugösen zur Außenhautinstandsetzung anschweißen.

HUBZÜNDUNG - PROFESSIONELLE HANDHABUNG

Beim Ausbeulen von Aluminium hat die Hubzündung viele Vorteile gegenüber der kapazitiven Entladung.

- Minimale Oxidation durch Einsatz von Schutzgas.
- Einfachere Applikation in tieferen Beschädigungen.
- Dichtes Setzen der Ösen zur Erhöhung der Zugkraft.
- Hochwertiges Finish nach Reparatur
- Reproduzierbare präzise Ergebnisse.
- Durchbrandreduzierung auf der Blechgegenseite.

INNOVATIVE SCHWEISSPISTOLE

Einzigartige Linearmotortechnik zur präzisen Steuerung des Schweißvorganges.

- Optimierte Beherrschung des Schweißzyklus.
- Einfache Anwahl des Schweißverfahrens ohne weitere Einstellung.
- 2 unabhängig voneinander anpassbare Massepunkte erhöhen die Stabilität während des Schweißens.
- Intuitive Bedienung und schneller Prozeßstart.

2 SCHWEISSMODI

Einfacher Wechsel der Schweißmodi am digitalen Bedienfeld.

- Im Synergiemodus werden die Schweißparameter zur einfachen und schnellen Anwendung automatisch eingestellt.
- Im manuellen Modus können erfahrene Anwender die Schweißparameter für spezifische Anwendungen selbst einstellen.



Lieferumfang:

- Automatische Pistole mit 2 Massepunkten.
- Alu Zugösen-Box Stärke 1,5 mm.
- · Zugstange.

Art.-Nr. 059405

■ FÜR SPOT ARCPULL 200 GEEIGNET

Alu-Zugösenbox 1.0 mm 059412 1.5 mm 059429



			Gerade Alu-Zugösen	4 =
			1.0 mm	1.5 mm
	50	AIMg3 - x 100	059450	059474
	50	AlMgSi - x 100	059498	059511
X	50	Al99.5 - x 100	059535	059559
		0-	Gedrehte Alu-Zugösen	
X	20	AlMg3 - x 50	059467	059481
X	20	AlMgSi - x 50	059504	059528
X	20	Al99.5 - x 50	059542	059566

